



Escuela	Escuela Profesional de Ingeniería Económica
Curso	Teoría Económica II
Código	EA-113-M
Aula	MS2 (teoría), MS1 (práctica)
Actividad	Examen Parcial
Profesor	Econ. Guillermo Pereyra
Fecha	26 de Mayo del 2011

1. Carmen Tiroso compra 5 kilos de arroz superior “Qué Rico”, todas las semanas en el Supermercado Tottus. Rosa Lamera gasta 20 nuevos soles en arroz superior “Qué Rico”, todas las semanas y en el mismo Supermercado Tottus donde compra Carmen.
 - a) Estime la elasticidad precio de demanda de Carmen
 - b) Estime la elasticidad precio de demanda de RosaExplique su respuesta. Emplee los gráficos que considere pertinentes.
2. Si la elasticidad precio de demanda de un cierto bien es igual a 3, dibuje la curva de demanda y presente una función que la represente.
3. Jaime Lancólico tiene una FPP representada por la siguiente función $Y = 40 - 2X$. Tito Lerante tiene una FPP representada por la función $Y = 20 - \frac{X}{2}$.
 - a) ¿En cuál de los bienes debe especializarse Jaime?
 - b) ¿En cuál de los bienes debe especializarse Tito?
 - c) Encuentre una combinación eficiente (X, Y) , donde ambos estén mejor gracias al intercambio.Explique su respuesta. Emplee los gráficos que considere pertinentes.
4. Si $\frac{dQ}{dP} > 0$, entonces:
 - a) Se trata de un bien ordinario
 - b) Se trata de un bien Giffen
 - c) Se trata de un bien inferior
 - d) Se trata de un bien de lujo
5. Si $\epsilon > 1$, entonces:
 - a) Existen pocos sustitutos
 - b) Existen muchos sustitutos
 - c) El mercado está definido de manera muy precisa
 - d) b y c
6. Si $\frac{dQ_x}{dP_y} > 0$, entonces:
 - a) La demanda es elástica
 - b) Los bienes son normales
 - c) Los bienes son complementarios
 - d) Los bienes son sustitutos

7. Si $0 < \varepsilon_m < 1$, entonces:

- a) Se trata de un bien inferior
- b) Se trata de un bien normal
- c) Se trata de una necesidad
- d) Se trata de un bien Giffen

8. Anita aceptó el “reto de peluquería” en El Último Pasajero, y terminó perdiendo todo su cabello, pero logró que tres de sus compañeros de promoción suban al bus.

- a) Principio 1 de Mankiw
- b) Principio 3 de Mankiw
- c) Principio 8 de Mankiw
- d) Ninguna de las anteriores

9. Si se incrementan tanto la demanda como la oferta, entonces

- a) $Q^* \uparrow, P^* \downarrow$
- b) $Q^* \downarrow, P^* \uparrow$
- c) $\vec{Q}^*, \vec{P}^*$
- d) Ninguna de las anteriores

10. Si $P=Q$ y $P=90-2Q$, entonces, si se duplica la demanda

- a) El precio de equilibrio del mercado se incrementa en 50%
- b) La cantidad de equilibrio del mercado se incrementa en 50%
- c) El precio y la cantidad de equilibrio se incrementan en 50%
- d) El precio de equilibrio permanece constante y la cantidad de equilibrio se duplica

**! Exitos ;
El Profesor**